

**1**  
N / nikt

♠ AQJ  
♥ J72  
♦ 643  
♣ K943

♠ 2  
♥ AK9643  
♦ Q5  
♣ AQJ6

♠ K943  
♥ 10  
♦ J1082  
♣ 10752

♠ 108765  
♥ Q85  
♦ AK97  
♣ 8

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 1  
S 1  
E 2 1 3  
W 2 1 3

Minimax:  
3♣ E, -110

**2**  
E / NS

♠ K4  
♥ J73  
♦ 109853  
♣ 963

♠ QJ1053  
♥ 1092  
♦ 7  
♣ QJ84

♠ 97  
♥ AK64  
♦ KQJ  
♣ AK105

♠ A862  
♥ Q85  
♦ A642  
♣ 72

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 1  
S 1  
E 3 3 3 4  
W 3 3 3 4

Minimax:  
3NT W, -400

**3**  
S / EW

♠ 832  
♥ J2  
♦ QJ942  
♣ K32

♠ K954  
♥ AQ10  
♦ K105  
♣ A98

♠ AJ  
♥ 984  
♦ A83  
♣ QJ1074

♠ Q1076  
♥ K7653  
♦ 76  
♣ 65

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 1  
S 1  
E 5 3 3 3 5  
W 5 3 3 4 5

Minimax:  
3NT E, -660

**4**  
W / obie

♠ AK9754  
♥ 4  
♦ 986  
♣ K62

♠ QJ6  
♥ K62  
♦ AK7  
♣ AQ105

♠ 10  
♥ Q9875  
♦ QJ43  
♣ J73

♠ 832  
♥ AJ103  
♦ 1052  
♣ 984

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 1  
S 1  
E 1 3 3 3  
W 1 3 3 3

Minimax:  
2♥ E, -140

**5**  
N / NS

♠ Q97  
♥ K83  
♦ AK93  
♣ Q62

♠ 42  
♥ 9754  
♦ Q542  
♣ AJ4

♠ J10853  
♥ J6  
♦ J107  
♣ K97

♠ AK6  
♥ AQ102  
♦ 86  
♣ 10853

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 3 2 3 3 4  
S 3 2 3 3 4  
E 1  
W

Minimax:  
3NT S, 600

**6**  
E / EW

♠ Q10965  
♥ 1053  
♦ AK86  
♣ A

♠ AJ7  
♥ Q87  
♦ 942  
♣ K876

♠ 842  
♥ KJ942  
♦  
♣ Q10542

♠ K3  
♥ A6  
♦ QJ10753  
♣ J93

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 2 2 5  
S 2 2 5  
E 1 2  
W 1 2

Minimax:  
5♦ S, 400

**7**  
S / obie

♠ A9  
♥ Q974  
♦ 9875  
♣ A84

♠ J1075  
♥ AKJ  
♦ AJ  
♣ J1072

♠ 4  
♥ 1053  
♦ Q10632  
♣ K953

♠ KQ8632  
♥ 862  
♦ K4  
♣ Q6

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 1  
S 1  
E 2 3 4  
W 2 3 4

Minimax:  
2♣ E, -130

**8**  
W / nikt

♠ Q82  
♥ 10742  
♦ A83  
♣ KQ8

♠ K73  
♥ J6  
♦ K65  
♣ A7543

♠ A964  
♥ 93  
♦ Q972  
♣ 1092

♠ J105  
♥ AKQ85  
♦ J104  
♣ J6

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 2 1 3 1  
S 2 1 3 1  
E 1  
W 1

Minimax:  
2♥ S, 140

**9**  
N / EW

♠ A5  
♥ AKJ942  
♦ A73  
♣ 83

♠ KQ943  
♥  
♦ KQ9865  
♣ 107

♠ J7  
♥ 10875  
♦ 10  
♣ AKJ652

♠ 10862  
♥ Q63  
♦ J42  
♣ Q94

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 3 3  
S 3 3  
E 3 5 1  
W 3 5 1

Minimax:  
5♥ x N, -300

**10**  
E / obie

♠ A108  
♥ KQ8  
♦ Q943  
♣ J106

♠ K632  
♥ 106  
♦ A  
♣ AK9743

♠ Q94  
♥ 753  
♦ J8652  
♣ Q8

♠ J75  
♥ AJ942  
♦ K107  
♣ 52

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 2 1  
S 2 1  
E 1 1 3  
W 1 1 3

Minimax:  
3♣ W, -110

**11**  
S / nikt

♠ QJ5  
♥ K  
♦ 8654  
♣ KJ852

♠ 6432  
♥ 10873  
♦ AJ72  
♣ 7

♠ K97  
♥ A954  
♦ Q  
♣ AQ1063

♠ A108  
♥ QJ62  
♦ K1093  
♣ 94

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 1 1 1  
S 1 2 1  
E 1 2  
W 1 1

Minimax:  
2NT x N, -100

**12**  
W / NS

♠ J932  
♥ 83  
♦ 10876  
♣ A86

♠ K1076  
♥ 764  
♦ AQJ5  
♣ Q10

♠ 84  
♥ AQJ2  
♦ K942  
♣ J92

♠ AQ5  
♥ K1095  
♦ 3  
♣ K7543

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 2 2  
S 1 2  
E 1 1 2  
W 1 1 2

Minimax:  
2♦ W, -90

**13**  
N / obie

♠ AQJ53  
♥ J72  
♦ K1075  
♣ Q

♠ K109842  
♥ KQ4  
♦ 4  
♣ K32

♠ 76  
♥ A865  
♦ AQ2  
♣ J874

♠ 1093  
♥ J9863  
♦ A10965

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 1  
S 1  
E 2 2 2 2  
W 2 2 2 2

Minimax:  
1NT W, -120

**14**  
E / nikt

♠ 872  
♥ AJ9  
♦ K982  
♣ J106

♠ 643  
♥ K64  
♦ J10643  
♣ Q3

♠ KQ5  
♥ Q532  
♦ Q75  
♣ 752

♠ AJ109  
♥ 1087  
♦ A  
♣ AK984

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 5 5 3 2 5  
S 5 5 3 2 5  
E  
W

Minimax:  
3NT N, 460

**15**  
S / NS

♠ A83  
♥ AQ  
♦ 983  
♣ AQ932

♠ 7654  
♥ KJ1064  
♦ K106  
♣ 10

♠ K1092  
♥ 987  
♦ QJ7  
♣ J64

♠ QJ  
♥ 532  
♦ A542  
♣ K875

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 4 3 4  
S 4 3 4  
E  
W

Minimax:  
3NT N, 630

**16**  
W / EW

♠ QJ109  
♥ 83  
♦ AQ8  
♣ 9876

♠ K76543  
♥ Q9742  
♦ K5  
♣ K5

♠ A82  
♥ A6  
♦ KJ10765  
♣ J10

nt. ♠ ♥ ♦ ♣  
N 4 2  
S 4 3  
E 1 5 1  
W 1 5 1

Minimax:  
5NTx N, -100

**17**  
N / nikt

♠ Q109  
♥ Q8  
♦ A1075  
♣ KQ94

♠ A76543  
♥ J  
♦ QJ6  
♣ A52

♠ J  
♥ 109732  
♦ K32  
♣ J1073

♠ K82  
♥ AK654  
♦ 984  
♣ 86

nt. ♠ ♥ ♦ ♣  
N 1 1 1  
S 2 1 1  
E  
W 1

Minimax:  
2NT S, 120

**18**  
E / NS

♠ 8642  
♥ 98  
♦ QJ52  
♣ K108

♠ K97  
♥ QJ105432  
♦ 10  
♣ 74

♠ Q5  
♥ A76  
♦ AK763  
♣ QJ3

♠ AJ103  
♥ K  
♦ 984  
♣ A9652

nt. ♠ ♥ ♦ ♣  
N 1 1  
S 1 1  
E 4 4 1  
W4 4 1

Minimax:  
3NT W, -430

**19**  
S / EW

♠ AQ96  
♥ A  
♦ 1052  
♣ Q10984

♠ K53  
♥ KQ8  
♦ J98  
♣ KJ53

♠ J87  
♥ 1097652  
♦ A4  
♣ 72

♠ 1042  
♥ J43  
♦ KQ763  
♣ A6

nt. ♠ ♥ ♦ ♣  
N 3 3 4 3  
S 3 3 4 3  
E 1  
W 1

Minimax:  
3NT N, 400

**20**  
W / obie

♠ AKJ52  
♥ QJ8  
♦ K6  
♣ 1043

♠ Q863  
♥ A54  
♦ 85  
♣ AJ92

♠ 9  
♥ 1063  
♦ QJ42  
♣ KQ865

♠ 1074  
♥ K972  
♦ A10973  
♣ 7

nt. ♠ ♥ ♦ ♣  
N 1 4 3 3  
S 1 4 3 3  
E 2  
W 2

Minimax:  
4♠ N, 620

**21**  
N / NS

♠ K973  
♥ 105  
♦ J543  
♣ QJ2

♠ 42  
♥ A9862  
♦ K9  
♣ A1063

♠ Q10865  
♥ 73  
♦ A102  
♣ K94

♠ AJ  
♥ KQJ4  
♦ Q876  
♣ 875

nt. ♠ ♥ ♦ ♣  
N 1  
S 1  
E 2 1 1  
W 2 1 2

Minimax:  
1♠ E, -110